

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 19-01 1020-06	Demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2 0,90*2,50	m ² m ²	 2,250	 2,250
				RAZEM	2,250
2	KNR 4-01 0816-06 uw. p.tab. analogia	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) demontaż paneli podłogowych pokój, przedpokój 15,429	m ² m ²	 15,429	 15,429
				RAZEM	15,429
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie okładziny ściennej z płytek (1,10+1,14)*2*2-(0,8*2)	m ² m ²	 7,360	 7,360
				RAZEM	7,360
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1,10*1,14	m ² m ²	 1,254	 1,254
				RAZEM	1,254
5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - sufity (0,70*1,90)+(0,50*0,90) 1,10*1,14 (4,03*3,30)+(0,50*0,70)	m ² m ² m ² m ²	 1,780 1,254 13,649	 16,683
				RAZEM	16,683
6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 - ściany (4,03+3,30+4,03+0,50+0,70+0,50)*2,80 (0,80+0,70+1,90+1,14)*2,80 (1,10+1,14)*2*2,80	m ² m ² m ² m ²	 36,568 12,712 12,544	 61,824
				RAZEM	61,824
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
8	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 5	m ² m ²	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
9	KNR-W 2- 02 1022-04 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0.25 m2 fabrycznie wykończone - wymiana skrzydeł pokój, łazienka 1,6*2	m ² m ²	 3,200	 3,200
				RAZEM	3,200
10	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych pokój, łazienka, wejściowe 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
11	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami łazienka, pokój 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
12	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych - pokój 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
15	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami do drzwi wejściowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	RAZEM	1,000
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNR-W 2- 02 0832-01 analogia	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach p.a - przyjęto siatkę antyrysową	m ²		
		ściany i sufity 10,0	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
18	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		61,824	m ²	61,824	
				RAZEM	61,824
19	NNRNKB 202 1134- 01	Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		16,683	m ²	16,683	
				RAZEM	16,683
20	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża łazienka	m ²		
		1,10*1,14	m ²	1,254	
				RAZEM	1,254
21	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą łazienka	m ²		
		1,10*1,14	m ²	1,254	
				RAZEM	1,254
22	KNR AT-40 0413-03	Izolacje na powierzchni poziomej z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywane ręcznie - nałożenie dwóch warstw łazienka	m ²		
		1,10*1,14	m ²	1,254	
				RAZEM	1,254
23	KNR AT-40 0417-03	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na polimerową masę uszczelniającą (1,10+1,14)*2	m		
			m	4,480	
				RAZEM	4,480
24	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża łazienka do wys.2,0 m	m ²		
		(1,10+1,14)*2*2-(0,8*2)	m ²	7,360	
				RAZEM	7,360
25	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej łazienka	m ²		
		(1,10+1,14)*2*2-(0,8*2)	m ²	7,360	
				RAZEM	7,360
26	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych pokoje przedpokój - pozycja nie zawiera podkładu pod panele i folii należy je uwzględnić w kalkulacji - pokój, przedpokój. Grubość podkładu należy dobrać w trakcie prac. HDF, kl. AC5	m ²		
		16,683-1,254	m ²	15,429	
				RAZEM	15,429
27	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		61,824	m ²	61,824	
				RAZEM	61,824
28	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		16,683	m ²	16,683	
				RAZEM	16,683
29	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		16,683	m ²	16,683	
				RAZEM	16,683
30	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		61,824-7,36	m ²	54,464	
				RAZEM	54,464
31	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - lamperia pasie roboczym przy kuchence	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(0,80+0,70+0,80)*1,5$	m ²	3,450	
				RAZEM	3,450
32	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
33	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		2,40	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
34	KNR 4-01 1212-21 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną ościeżnic stalowych w mieszkaniu	m		
		$((2,05*2+0,80)*0,20)*3$	m	2,940	
				RAZEM	2,940
35	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36	KNR 4-01 0815-08 analogia	Montaż listew progowych	m		
		0,8*3	m	2,400	
				RAZEM	2,400
37	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		wejściowe do lokalu $0,86*2,0*2$	m ²	3,440	
				RAZEM	3,440
38	KNR 4-01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		$1,50*1,45$	m ²	2,175	
				RAZEM	2,175
39	KNR 4-01 1215-09	Mycie po robotach malarskich parapetu wewnętrznego i zewnętrznego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
40	kalk. własna	Wywiezienie gruzu i materiałów z rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
42	kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej po remoncie	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Violetta Purzyńska
 upr. bud. GP-KZ-7342/256/92
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 KUP/BO/0088/05

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Bukowa 9 m.9					
1	KNR 4-02 0235-05 analogia	Demontaż zlewozmywaka+szafka (bez M)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-15 0115-02	Bateria zmywakowa stojąca o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm podejście pod automat	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawór do spłuczki+do automatu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR-W 2- 15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		1	m	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0121-01 analogia	Pojemnościowy podgrzewacz wody nadumywalkowy o pojemności V=10 l elektr. + zawór z filtrem uwaga konieczność uwzględnienia stelażu do montażu	kpl.	RAZEM	1,000
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Anna Sikorska
 Anna Sikorska
 upr. bud. KUP/0062/OWOS/11
 do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
 wodociagowych i kanalizacyjnych
 KUP/IS/0136/11

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **mieszkanie** - **1 Pokoje łazienka, przedpokój**

Budowa: **Bydgoszcz** - **Bukowa 9/9**

II. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana osprzętu elektrycznego w mieszkaniu. Demontaż opraw oświetleniowych naściennych w pokoju i łazience.	1kpl	300,-
2.	Montaż w tablicy mieszkaniowej wyłącznika różnicowoprądowego 1-f	1kpl	100,-
3.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE Doprowadzenie i podłączenie PE (wodomierz, co)	1kpl	100,-
4.	Wyniana unifonu	1kpl	50,-
5.	Dostawa kuchenki elektrycznej dwupalnikowej	1kpl	200,-
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej . Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1kpl	100,-
7.	RAZEM NETTO w PLN		

Uwaga:

1. Zachować bezpieczne odległości (strefy) urządzeń w łazience od wanny (brodzika)
2. Szynę wyrównawczą montować w kuchni pod zlewozmywakiem lub łazience. (każde media łączyć do szyny wyrównawczej z osobna).